

novacomet

WALK ON WATER

Das begehbare Pooldeck für Individualisten



WALK ON WATER

SPA steht heute mehr denn je für Entspannung und Wohlbefinden. Sanus per aquam - gesund durch Wasser. Dieser Begriff lässt sich auf die Römer zurückführen, die mit ihren intelligenten Quell- und Thermalwasserbädern, eine Kultur des Wassergenusses für Körper und Geist geschaffen haben.

SPA im eigenen Garten ist nicht nur ein Trend, es ist Ausdruck eines Lebensgefühls.

Unsere Pooldecks sind hochwertige Designelemente und gleichzeitig ein wichtiger Sicherheitsfaktor. Sie integrieren sich unaufdringlich in die Poollandschaft, sind begehbar und erweitern so die Möglichkeiten Ihrer Gartengestaltung.

Wir bei novacomet haben uns zum Ziel gesetzt, Ihre Wünsche für Ihre persönliche Wohlfühl-Landschaft Wirklichkeit werden zu lassen. Vom vollmotorisierten Pooldeck für den Ganzjahresbetrieb, über unser Aluminium-Baukastensystem zur Montage vor Ort, bis hin zum maßgeschneiderten Pooldeck mit bis zu 8 Metern Spannweite. Bei uns ist alles möglich.

Jedes novacomet Pooldeck wird nach den neuesten Industriestandards in Entwicklung, Konstruktion und Fertigung für Sie individuell maßangefertigt. Vertrauen Sie auf die Erfahrung von novacomet und gehen Sie mit uns übers Wasser – eben „Walk on Water".

INHALT

04 vorteile
Genießen Sie viele Vorteile mit den Pooldecks von novacomet.

06 überblick
Alles auf einen Blick als unterstützende Planungs- und Entscheidungshilfe.

08 produkte
Viele Designvarianten unserer Pooldecks warten auf Sie.

15 merkmale
Komponenten rund um unsere Pooldecks - vom Belag bis zum Antriebskonzept.

18 über uns
Wofür steht novacomet? Unser Fünf Sterne Service wird Sie begeistern.

20 kontakt
Ihr persönliches Pooldeck ist schneller bei Ihnen, als Sie denken.

IHRE VORTEILE
MIT UNS

DESIGN

- Als vollwertige Terrassenfläche das ganze Jahr über nutzbar
- Maximalgröße 8 x 4,5 m Elegantes Erscheinungsbild durch geringe Bauhöhe
- Im Pooldeck integrierter, bauhöhengleicher Antrieb
- Individuell gestaltbare Oberflächen (Echtholz- und Kunstholzbelag)
- Für Bestands- & Neubau-Pools geeignet
- Individuell gestaltbar

SICHERHEIT

- Maximale Kinder- und (Haus-) Tiersicherheit durch komplette Überdeckung
- Schutz vor unbefugter Inbetriebnahme durch Schlüsselschalter
- Sicherung vor Fehlbedienung durch Totmannschaltung
- Gesichertes Öffnen und Schließen durch Endpositionserkennung
- Ganzjährig fest begehbare Überdeckung der Wasserfläche
- Der Antrieb benötigt keine Stromversorgung, da die Akkus mit Photovoltaik betrieben werden

KOMFORT

- Zuverlässiger Schutz vor Verunreinigung durch Laub, Äste oder Insekten
- Verringerung von Wärmeverlusten & Energieeintrag
- Verlängerte Badesaison
- Optimale Winterabdeckung
- Reduziert Reinigungsaufwand und spart Poolchemie
- Kein Einlaufen von Regenwasser
- Geräuscharmer, elektrischer Antrieb

QUALITÄT

- Qualitätssicherheit durch Planung & Errichtung in Abstimmung mit Ihrem Poolbauer
- Korrosionsschutz durch sorgfältige Materialauswahl: Aluminium
- Langlebige Konstruktion durch justierbare Vorspannung
- Hochwertige Laufrollen-Mechanik
- Produktsicherheit durch Systemprinzip & Statiknachweise
- Entwicklung & Fertigung in Österreich

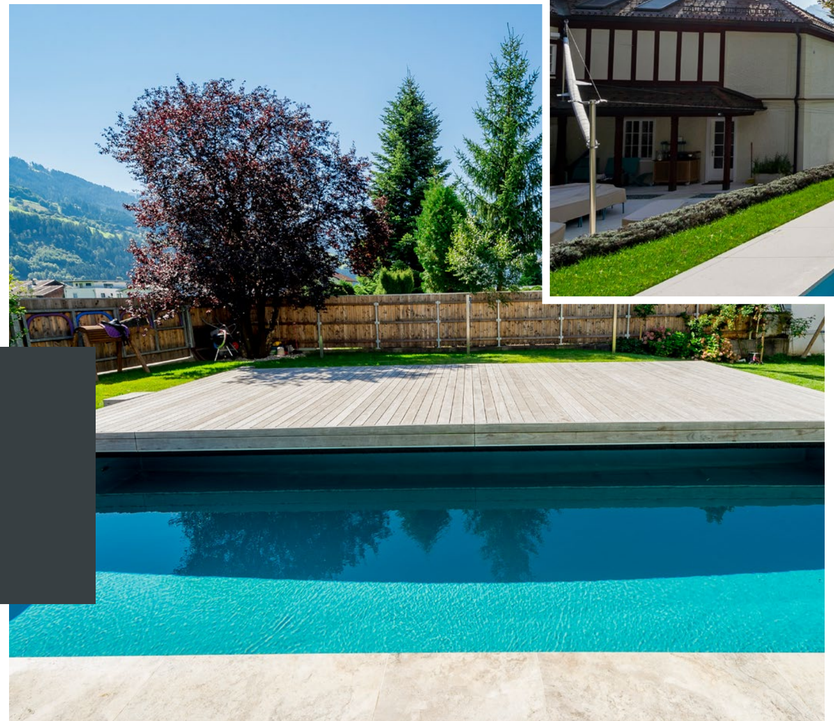


“Jedes unserer Pooldecks wird für Sie maßgefertigt, um Ihren Anforderungen gerecht zu werden. So bekommen Sie die beste Lösung für Ihre persönliche Wohlfühl-Oase!”

Alexander Seemayer • novacomet

UNSERE PRODUKTE

IM ÜBERBLICK



POSEIDON

„Das große KLEINE"
Aluminium-Baukastensystem

Für Süßwasserpools
Maximale Wasserfläche: 8 x 4,5 m
Tritthöhe: ca. 28 cm



POLARIS

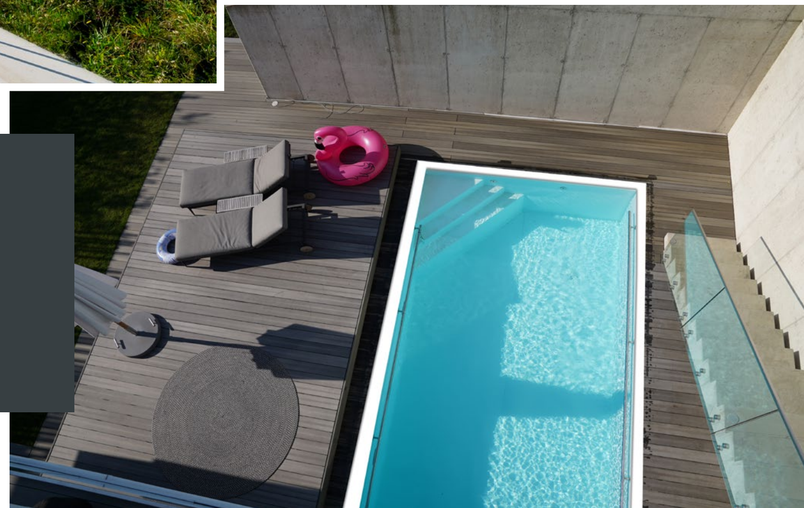
Das Aluminium-Baukastensystem von novacomet.

Für Süßwasserpools
Maximale Wasserfläche: 6 x 3 m
Tritthöhe: ca. 20 cm

NAOS

Speziell für das besondere Schwimm-erlebnis, Überlaufbecken und Becken mit Randleiste konzipiert.

Für Süßwasserpools
Maximale Wasserfläche: 6 x 3 m
Tritthöhe: ca. 28 cm





POSEIDON

Dieses Baukastensystem für Pooldecks aus Aluminium zeichnet sich durch eine Tritthöhe von ca. 28 cm aus. Unser Pooldeck POSEIDON ist geeignet für Süßwasserpools bis zu einer Wasserfläche von max. ca. 8 x 4 m.

Durch das Baukastenprinzip ist eine ganz einfache Montage vor Ort möglich. Das aufwändige Einheben mit Kran wird so völlig eingespart.

Oberflächenwasser wird durch die vollflächige Bedeckung und spezielle Profilkonturen zuverlässig abgeleitet.

Alle Pooldecks kommen ready-to-finish, d.h. mit integrierter und regelkonformer Unterkonstruktion für Ihren Echt- oder Kunstholzbelag.

Sie benötigen bauseits nur noch die Dielen für den Belag Ihrer Wahl und die dazugehörigen Befestigungen auf die Unterkonstruktion.

Die Antriebe sind bauhöhengleich zum Pooldeck und können für ein elegantes Erscheinungsbild mit dem Belag überdeckt werden.



POLARIS

Mit der Poolüberdeckung POLARIS können Süßwasserpools bis max. 6 x 3 m überspannt werden. Mit einer Tritthöhe von nur ca. 20 cm fügt sich diese Überdeckung harmonisch in Ihre Poollandschaft ein.

Die Montage vor Ort ist durch die Teilefamilien ganz einfach. Alle Zubehörteile und Profile sind mit Artikelnummern versehen und können durch die integrierten Montagenuten schnell und einfach verschraubt und geklipst werden.

Durch die durchgehende Verwendung von Aluminiumbauteilen wird maximaler Korrosionsschutz gewährleistet.

Spezielle, individuell entwickelte Antriebe sichern einen absolut zuverlässigen Einsatz.

Der am Pooldeck montierte und entlang der Wasserfläche mitfahrende Antrieb wird sicher mit Akkus betrieben.

Eine nachhaltige und zuverlässige Stromversorgung wird durch integrierte Photovoltaik-Elemente auf dem Pooldeck sichergestellt.

Der Motor für den Antrieb kann durch die Bauhöhengleichheit zum Pooldeck sowohl seitlich als auch von oben vollständig integriert und damit fast unsichtbar verbaut werden.







NAOS

Unser Pooldeck NAOS bietet Ihnen vielfältige Möglichkeiten. Egal ob Süßwasserpools, die nicht bodenbündig montiert werden können oder multifunktionale Swim-Spas mit Elementen für Gegenstromanlage und Massagedüsen in der überstehenden Poolrand-Einfassung, mit NAOS können Sie alles sicher und vollumfänglich abdecken.

Mit einer Tritthöhe von 28 cm können überstehende Poolränder von maximal 8 cm überdeckt werden.

NAOS kann bei Poolgrößen von max. 6 x 3 m, eingesetzt werden.

Die Motorisierbarkeit ist hier ebenso gegeben wie das Baukasten-Entwässerungsprinzip und die „ready-to-finish"-Holzunterkonstruktion.

Alle novacomet-Antriebe sind selbsthemmend ausgeführt. Unbefugte Personen können das Pooldeck somit nicht manuell verschieben.

Der Antriebsmotor kann über einen Funkschlüsselschalter – in Sichtweite zur Wasserfläche montiert – sicher bedient werden.

Und im Notfall kann der Antrieb über einen versperrbaren Zugang manuell entriegelt werden.



TECHNISCHE
MERKMALE

VORSPANNUNG

Wir arbeiten bei unseren Pooldecks mit bewährten Technologien. Die Vorspannung der Querträger ist ein Prinzip, das u.a. im Betonbau bereits seit über 100 Jahren erfolgreich angewendet wird.

Alle novacomet Pooldecks werden mit einer Vorspannung - d.h. einer leichten Überhöhung in der Mitte – ausgeliefert. Dadurch sind hohe Spannweiten bei gleichzeitig geringer Tritthöhe möglich. So wird ein Durchbiegen der Träger, bei Gewichtsbelastung von oben, verhindert.

Das hätte bei einem Pooldeck mit Gewichten von mehreren Tausend Kilogramm Folgen:

Die Träger würden sich verformen, die Konstruktion „hinge durch" und das Pooldeck läge schlimmstenfalls auf dem Poolrand auf und Pool als auch Pooldeck wären unbrauchbar.

Mit der Vorspannung der Träger bei allen novacomet Pooldecks bieten wir hier eine bewährte und sicher funktionierende Lösung.

Wir achten bei allen technischen Details auf Sicherheit und Komfort.

So wird Ihr Pooldeck zu einem sicheren, gestalterischen Highlight Ihres Gartens.

TECHNISCHE
MERKMALE

ANTRIEBSKONZEPT

Ein Pooldeck hat hinsichtlich seines Antriebskonzeptes bestimmte Anforderungen. Wir von novacomet bieten Ihnen hier nicht nur fundiertes Know How, sondern auch innovative Lösungen.

Der seitlich am Pooldeck befestigte Antriebskasten bewegt das Pooldeck entlang der Wasserfläche.

Durch die Bauhöhengleichheit zum Pooldeck-Rahmen sowie mit speziellen Zubehörteilen kann der Motor sowohl seitlich als auch von oben vollständig integriert und somit fast unsichtbar verbaut werden.

Die Niederspannungs-Stromversorgung des Motors über Akkus gewährleistet Sicherheit gegen Stromschläge in Wassernähe.

Für eine nachhaltige und zuverlässige Ladung der Akkus sorgen Photovoltaik-Elemente auf dem Pooldeck.

Die Selbsthemmung der Antriebe fungiert als Kindersicherung und Schutz gegen Inbetriebnahme durch Unbefugte.

Der Schlüsselschalter mit Totmannschaltung (Antrieb fährt nur solange der Schlüssel betätigt wird) rundet das Bedienkonzept ab. Die Montage des Schalters mit Sichtkontakt zur Wasserfläche wird dringend empfohlen.

Eine manuelle Notentriegelung des Antriebs, zugänglich nur durch verschließbare Wartungsöffnungen, ist zusätzlich vorgesehen.

Der vollständige Entfall von externen Stromzuleitungen und die Plug-and-Play-Installation vor Ort vereinfachen den Planungs- und Montageablauf.

Für Pooldecks über 2.000 kg Gesamtgewicht (Eigengewicht und Belagsgewicht) verbauen wir unseren 230V-Motor unsichtbar und ebenfalls geschützt im Schacht. Über Zahnriemen wird das Pooldeck geführt, die am Pooldeck einstellbare Zugspannung des Riemens vereinfacht die Justierung und gewährleistet langlebige Funktionalität. Das bewährte Bedien- und Sicherheitskonzept über Schlüsselschalter findet auch hier Anwendung.





BELAG

Eigentlich das Wichtigste, weil das einzig Sichtbare am gesamten Pooldeck:

der Belag und die seitliche Beplankung des Pooldecks.

Einzig die Grenzen des Machbaren sind unsere Einschränkungen. Machbar sowohl in Hinblick auf statische Tragfähigkeit als auch auf die Motorik, die diese Gesamtgewichte bewegen können muss.

Wir sprechen daher von maximalen Gewichten pro m² Pooldeck-Fläche, die wir in unsere Planung und Konzeption einfließen lassen.

Alle unsere Pooldecks sind für den bauseitigen Belag sowohl als begehbare Fläche als auch für die seitliche Beplankung vorbereitet.

Die Aluminium-Pooldecks sind "ready-to-finish", d.h. die komplette Unterkonstruktion ist bereits in der Metallkonstruktion integriert.

Sie benötigen lediglich noch das Belagsmaterial und die dazugehörigen Befestigungen.

ÜBER **UNS**

WIR GESTALTEN GEGENWART UND ZUKUNFT.

Unsere Mitarbeiter brennen für Swimmingpools, Pooldecks und Poolüberdachungen. Tausende von Projekten, viele davon international prämiert, zeigen unsere Kompetenz und Leidenschaft.

Qualitativ hochwertige und ausgereifte Produkte, perfekter Fünf Sterne Service und das echte Kommitment des gesamten novacomet Teams machen uns zu dem, was wir heute sind:

Ein Unternehmen, das mit Leidenschaft und vollem Herzenblut alles gibt, um Ihre Wohlfühloase zu realisieren.

Jeder Pool, jedes Pooldeck, jede Poolüberdachung wird von uns gebaut, als ob es unser eigenes wäre. Wir achten auf viele Details, arbeiten exakt, zuverlässig, pünktlich und immer mit dem Blick für das Besondere und Wertvolle, dass wir entstehen lassen:

Ihren Wellnesstraum im eigenen Zuhause.

Ein wesentlicher Schlüssel unseres wirtschaftlichen Erfolges ist ein flächendeckendes Netzwerk von hochkarätigen Partnern. Unsere tägliche Arbeit ist geprägt von nachhaltigem Umweltbewusstsein sowie ressourcenschonendem Einsatz von Materialien und Energie.

Unsere Unternehmenskultur basiert auf Offenheit und Vertrauen, auf Fairness und Wertschätzung. Soziale Verantwortung ist für uns nicht nur eine Marketingbotschaft.

Jeder Mitarbeiter hat die Möglichkeit seine innovativen Ideen einzubringen.

Das ist ein Gewinn für alle!



DIE TOP 3 FRAGEN **ZU POOLDECKS**

Unter **www.novacomet.de/kontakt** können Sie mit nur wenigen Klicks Ihr persönliches Pooldeck konfigurieren.

WELCHES MATERIAL PASST ZU MEINEM PROJEKT?

Haben Sie einen Süßwasserpool mit Ganzjahresnutzung oder eher Saisonbetrieb? Wollen Sie Ihr Projekt schlüsselfertig samt Inbetriebnahme vergeben oder lieber einen Bausatz zur Selbstmontage: Egal wie Ihre Anforderungen sind - wir haben die entsprechende Lösung für Ihr Pooldeck.

ICH HABE SCHON EINE SKIZZE. WAS JETZT?

Es geht ganz einfach und schnell: Gehen Sie auf **www.novacomet.de.** Über unser Anfrageformular führen wir Sie gezielt durch alle für uns notwendigen Informationen. Am besten hängen Sie noch Ihre Skizze an - und Sie erhalten von Ihrem Fachhändler Ihr ganz persönliches Angebot.

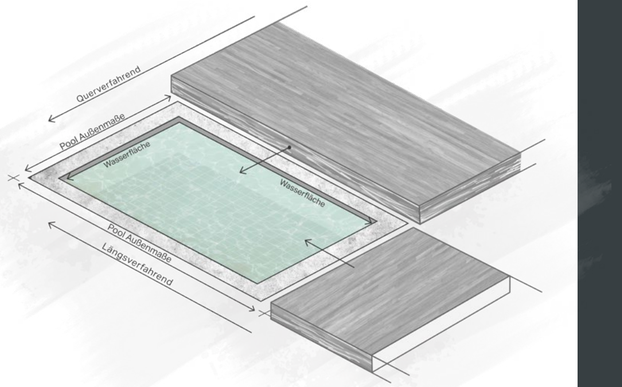
MIT WELCHEN KOSTEN MUSS ICH RECHNEN?

Diese wichtige Frage hängt von vielen Faktoren ab. Senden Sie uns detaillierte Informationen oder lassen Sie sich vorab umfassend von unseren Poolexperten beraten und Sie erhalten Ihr präzises und detailliertes Angebot.



DER WEG ZUM

NEUEN POOLDECK



Wie gestaltet man den ganz persönlichen Wellnessbereich **kinder- und tiersicher**?

Wie macht man die Poolfläche außerhalb des Badebetriebs **ganzjährig nutzbar**?

Wie schützt man den Pool komfortabel und einfach vor **Verschmutzung, zu schneller Auskühlung oder auch sommerlicher Überhitzung**?

Wie macht man den Garten und Pool **wintersicher**?

Vorteile der begehbaren Pooldecks von novacomet:

Ein Pooldeck von novacomet bietet echte Sicherheit: für Ihre Kinder, für Ihre Haustiere aber auch für Wildtiere. So können Sie den Pool zum Badebetrieb freigeben, wenn alle Sicherheitsaspekte abgestimmt sind.

Die Wasserfläche wird maximal vor Verschmutzung geschützt, der Pflegeaufwand ist dadurch deutlich geringer.

Der Temperaturausgleich ist mit einem Pooldeck ebenfalls deutlich umweltschonender. Wärme entweicht nicht so schnell, eine Überhitzung des Pools kann so auch vorgebeugt werden.

novacomet - der Stern unter den Pooldecks.

Lassen Sie sich Ihr unverbindliches Angebot erstellen.

01

ANFRAGE STELLEN

Füllen Sie am besten gleich unser Formular unter „Kontakt" aus und geben Sie alle Informationen so genau wie möglich an.

02

ANGEBOTSLEGUNG

Sie erhalten von Ihrem Fachhändler in Ihrer Nähe innerhalb weniger Tage ein maßgeschneidertes Angebot.

03

PLANUNG

Wenn Sie das Angebot angenommen haben, erfolgt die Planung durch novacomet und Ihren Pooldeckexperten.

04

VORBEREITUNG

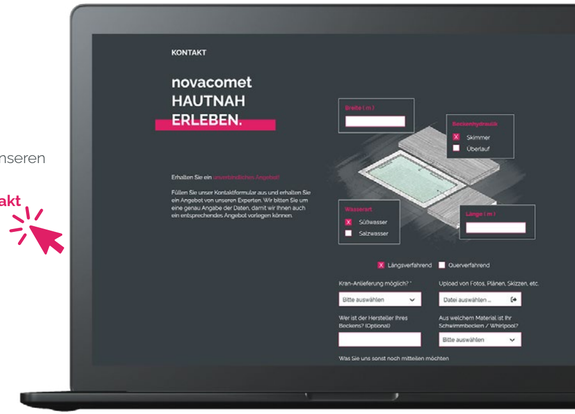
Der für Sie entscheidende Teil: Die Vorbereitung durch die ausführenden Gewerke laut der gemeinsamen Planung.

05

UMSETZUNG

Ihr Traum wird wahr.
Mit unseren ausführenden Fachpartnern setzen wir alles exakt um.

Weitere Informationen zu unseren Produkten finden Sie unter **www.novacomet.de/kontakt**



NOTIZEN & SKIZZEN

FÜR IHR PROJEKT

Ihr Partner:

Technische Änderungen vorbehalten. Die Fotos dienen nur zur Illustration. Wir übernehmen keine Verantwortung für Druckfehler.
Das Kopieren im Ganzen oder in Teilen ist untersagt.



novacomet GmbH

Talstraße 1
D-56316 Raubach
Telefon: +49 (2626) – 9269900

info@novacomet.de
www.novacomet.de

POOLMAN
Schwimmbad- und Sanitäranlagen

Poolman GmbH
Rehetobelstrasse 105
CH-9016 St. Gallen
Tel. +41 71 841 05 05
info@poolman.ch
www.poolman.ch

novacomet